Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

下™の氏名の発明者として、私は八下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby decla: "hat:
私の住所、私責額、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出版 している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者である と(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	VACUUM PUMP
上記発明の明和音(下記の梱でx印がついていない場合は、本書に抵付)は、 一	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細者を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定続されると おり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が あることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1895, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanes Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a)-(d) 項又は365条(b)項に基書下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約365(a)項に基于く国際出版、又は外国での特許出版もしくは発明者征の出版についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出版の前に出版された特許または発明者征の外国出版を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出版
Pat. Appln. No. 2002-264326

(Number)
(番号)

(Number)
(内umber)

私.t、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米 国特許出顧規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.) (Filing Date) (出顧音号) (出顧日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出版に記載された権利。又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基ずく権利をここに主張します。また、木出版の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出限に開示されていない限り、その先行米国出版者提出日以際で木出版者の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

(Application No.) (Filing Date) (出版音号) (出版日) (Filing Date) (出版音号) (出版日)

私は、私自身の知敏に基ずいて本立言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基ずく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18個第1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること。そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出順した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宜智を致します。

i hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed 優先権主張なし

10 / 09 / 2002

(Day/Month/Year Filed)
(出版年月日)

(Day/Month/Year Filed)
(出版年月日)

I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code. Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (Filing Date) (出類番号) (出類目)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.66 which became available between the filing date of application, and the national or PCT International filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可濟、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可諾、保護中、放棄語)

I hereby dectare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may Jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出版に関する一切の 手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。 (弁護士、または代理 人の氏名及び登録番号を明記のこと)

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をす

ること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

(Supply similar information and signature for second and subsequent

I hereby appoint John A. Diaz (Reg. No. 19,550), John C. Vassil (Reg. No. 19,098), Alfred P. Ewert (Reg. No. 19,887), David H. Pfeffer, P.C. (Reg. No. 19,825), Harry C. Marcus (Reg. No. 22,390), Robert E. Paulson (Reg. No. 21,046), Stephen R. Smith (Reg. No. 22,615), Kurt E. Richter (Reg. No. 24,052), J. Robert Dailey (Reg. No. 27,434), Eugene Moroz (Reg. No. 25,237), John F. Sweeney (Reg. No. 27,471), Arnold I. Rady (Reg. No. 26,601), Christopher A. Hughes (Reg. No. 26,914), William S. Feiler (Reg. No. 26,728), Joseph A. Calvaruso (Reg. No. 28,287), James W. Gould (Reg. No. 28,859), Richard C. Komson (Reg. No. 27,913), Israel Blum (Reg. No. 26,710), Bartholomew Verdirame (Reg. No. 28,483), Maria C.H. Lin (reg. No. 29,323), Joseph A. DeGirolamo (Reg. No. 28,595), Michael A. Nicodema (Reg. No. 33,199), Michael P. Dougherty (Reg. No. 32,730), Seth J. Atlas (Reg. No. 32,454), Andrew M. Riddles (Reg. No. 31,657), Bruce D. DeRenzi (Reg. No. 33,676), Michael M. Murray (Reg. No. 32,537), Mark J. Abate (Reg. No. 32,527), Alfred L. Haffiner, Jr. (Reg. No. 18,919), Harold Haidt (Reg. No. 17509) and Steven F. Meyer (Reg. No. 35613), each of whom is a member of the Bar of the State of New York, and Edward A. Pennington (Reg. No. 32,588), a member of the Bar of the State of Virginia, and each of them, as my attorney with full power of substitution and revocation, to prosecute this application, receive the patent and to transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith.

古 類送付先	Send Correspondence to: Kurt E. Richter Morgan & Finnegan, L.L.P. 345 Park Avenue New York, NY 10154
直接電話連絡先: (名前及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Kurt E. Richter
	Telephone: (212) 415-8510 Facsimile: (212) 751-6849
唯一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor Satoru KURAMOTO
発明者の署名 日付	Satrum: Suramoto September 1, 2003
任所	Residence Kariya-shi, Japan
闽 桥	Citizenship Japan
私告箱	Post Office Address c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI
L	2−1, Toyoda−cho, Kariya−shi, Aichi−ken, Japan

joint inventors.)

PTO/SB/105 (6-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Palent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless & displays a valid OMB control number.

第二共同発明者		Full name of second joint inventor, if any Masahiro KAWAGUCHI
第二共同発明者	田付	Second inventor's signature Date Marahire dayaguch September 1, 20
住所		Residence Kariya-shi, Japan
国情		Citizenship Japan
私告第		Post Office Address c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI
		2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, Japan
第二共同発明者		Full name of third joint inventor, if any Shinya YAMAMOTO
第二共同発明者	日付	Second Inventor's signature September 1, 2
住所		Residence Kariya-shi, Japan
国作		CKizenship Japan
私香箱		Post Office Address c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI
		2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, Japan
统二共同発明者		Full name of fourth joint inventor, if any Daisuke SATO
统二共同兖明者	日付	Second Inventor's signature Date Lausuke Anto September 1, 2003
住所		Residence Kariya-shi, Japan
国情		Скі хельнір Japan
私会院		Post Office Address c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI
		2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, Japan
(第三以降の共同発明		(Supply similar information and signature for fifth and subsequent
ること)	•	joint Inventors.)

September 1 Residence	Full name of fifth joint inventor, if any			
E所 Residence Kariya-shi, Japan Gitzenship Japan Gitzenship Japan Migro列先 Popt Office Address For Office Address Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh inventor's signature Date 在所 Residence Office Address For Office Address Full name of eighth joint inventor, if any 新使の効先 Post Office Address Full name of eighth joint inventor, if any Ful	Osamu UCHIYAMA			
使所 Residence Karryar-shi, Japan Citzenship Japan Post Office Address Post Office Add	日付 Fifth inventor's signature Date			
Kariya-shi, Japan Ditzenship Japan Gitzenship Japan 野球 (Gitzenship Gitzenship Gitzenship Gitzenship Gitzenship Gitzenship Gitzenship Gitzenship Gitzenship Gitzenship Date E所 Residence Gitzenship Gi	Osamu Vohiyama September 1,	1ber	: 1,	,_
国籍 Japan 郵便の宛先 Post Office Address C/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKI 2—1, Toyoda—cho, Kariya—shi, Aichi—ken, Japan 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 目付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 「新七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者の署名 目付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 「Citizenship Post Office Address 「Post Office Address 」 Post Office Address 「Eighth inventor's signature Date 年所 Residence 「Eighth joint inventor, if any 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 目付 Eighth inventor's signature Date 任所 Residence				
関連の変先 Japan Post Office Address 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, Japan 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 目付 Residence 国籍 Gitzenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 Full name of eighth joint inventor, if any Residence				
解使の宛先	·			
第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh inventor's signature Date 住所 Residence Gitizenship 事便の宛先 Post Office Address Full name of eighth joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence	Post Office Address c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI	SHO	 KKI	 I
第六共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者の署名 目付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address	2–1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, Japan	 Japar	an	
世所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者の署名 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵使の宛先 Post Office Address 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	Full name of sixth joint inventor, if any			
国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者の署名 目付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	日付 Sixth inventor's signature Date			
郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 目付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence 図籍 Citizenship	Residence			
郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 目付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence 図籍 Citizenship				
第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者の署名 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth inventor's signature Date 住所 Residence	Citizenship			
第七共同発明者がいる場合、その氏名 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者がいる場合、その氏名 目付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship				
第七共同発明者の署名 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	Full name of seventh joint inventor, if any			
世所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 目付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	Tall haine of soverlar joint invented, if any			
国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 目付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	日付 Seventh inventor's signature Date			
郵便の宛先 Post Office Address 第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	Residence			
第八共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of eighth joint inventor, if any 第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	Citizenship			
第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	Post Office Address			
第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship				
住所 Residence 国籍 Citizenship	Full name of eighth joint inventor, if any			
国籍 Citizenship	日付 Eighth inventor's signature Date			
	Residence			
部(値の完生 Post Office Address	Citizenship			
中文V/元				
	Post Office Address			